Index of Claims

App	licatio	n/Conf	trol	No.
-APP	iicatioi	170011		110.

10/849,089

Examiner

Robert Shiao, Ph. D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAZARE ET AL.

Art Unit

1626

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

÷

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

					_	J			
Cla	aim				Dat	<u>—</u>			
Final	2 3 4 5 6	113/06				Ţ			
	6)	7	╁	┢	-	⊢	⊢	⊢	\vdash
	2		+	\vdash	\vdash	\vdash	├	┢	\vdash
	3	 -	╁	╁	┢	_	⊢	┢	Н
	4	 -	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	5		1	1	\vdash	\vdash			П
	6					\vdash		T	П
	7								
	8	Ш.	╀	_	╙	_	L	_	Ц
	9		╄	┢	┞	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	10		╀	┢	-	⊢	⊢	<u> </u>	
	12	-	╁╴	╁	-	\vdash	\vdash	 -	\vdash
	13		\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash
	14	-	T	\vdash	<u> </u>		\vdash	H	Н
	10 11 12 13 14 15	 	1	Π	Г				П
	16								
	17		\prod						
_	18 19			_	L	L			Ш
	19		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш
	20	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	21	-	\vdash	⊢	-	H	⊢	\vdash	Н
	23	\vdash	╁┈	├	-	⊢	⊢	-	Н
	24		+	╁	-	┢	\vdash	-	Н
	20 21 22 23 24 25	\vdash	T	t			Н	T	
	26								
	27								
	26 27 28 29 30		_	_			_		Ш
	29		<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	30		╄	<u> </u>	_		-	ļ	Н
	31	-	╀	┡	⊢	⊢	-	⊢	Н
	32	$\vdash\vdash$	╁	\vdash	┝	┝		⊢	$\vdash\vdash$
	34	\vdash	╁─	┪	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash\dashv$
	35		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	Н
	35 36			Т		Ι-	\vdash		М
	37								
	38				Ĺ		\Box		П
	39	$\vdash \vdash$	_	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	40	$\vdash \vdash$	╀	\vdash	<u> </u>	-	_	\vdash	Н
	41 42		\vdash	-	 	H	<u> </u>	\vdash	Н
	43	$\vdash\vdash$	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	H
	44	\vdash	\vdash	 	_	H	H	-	\vdash
	45	_	t^-	\vdash	Г	-	Т	_	\vdash
	46		Γ				Г		П
	47								
	48		\perp						
	49		<u> </u>	L	L				Ш
- 1	50		1	Ι.	1	1		ŀ	

lai	m	П				Date	<u>е</u>] [Cla	im				-	Date	3			
Т		4	1				Π	П			ĺÌ			\Box								П
	Original	19						l	l			ਰ	Original									
	ġ,	13						l	l			Final	ığι									
1.	Q.		1						l			_	Ō									
+	<u>a),</u>	\forall		H	┢	┢	\vdash	⊢	┢	-			51	\dashv			-	-	_	\vdash	\vdash	Н
十			1	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	H	├─			52	\dashv			-	\vdash	_	\vdash	_	Н
+	2	╁	1		\vdash	\vdash	┢	┢	Н	┢			53		_		-	H	-	-		Н
+	4	╫	╁╌	-	 	\vdash	┢	<u> </u>	⊢	┢			54	\dashv	_	_	_	H	-	-	_	Н
╅		╫╴	╁	-	-	┢		-	\vdash	\vdash		-	55	\dashv	_		\vdash	-		\vdash	H	Н
+	<u>5</u>	╫	\vdash	⊢	┢	-	\vdash	1	\vdash	\vdash		\dashv	56	\vdash	\dashv		-	├		\vdash	-	\vdash
┰	7	H	┼─	┢	├	⊢	┢	-	-	├			57	\vdash	\dashv			\vdash	_	⊢	_	Н
+	8	H	╁		\vdash	-	\vdash	-	⊢	├	·				\dashv		-	-	_	\vdash		Н
+	9	Н	-	-	\vdash	⊢	⊢	\vdash	\vdash	H			58 59		-		_			\vdash		Н
+	10	H	┢	⊢	┝	-	⊢	⊢	_	-				\vdash	\dashv	_	-					Н
+	11	Н	⊢	⊢	⊢	-	⊢	⊢	-				60		\dashv	_			_		_	Н
	12	H	-	-	├		⊢	⊢	-	 		-	61	-	\dashv			-		-		Н
		Н	⊢	H	-		├-		H	⊢		\rightarrow	62	\dashv	-							Н
+	13 14	H	-	H	\vdash		H	⊢		┝		-	63		-		_			H		Н
	14 15	ł	1	⊢	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			64	\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н	Ь.	Н
		_	┝	├		-		├	\vdash	-			65	_	-			_		-		Щ
+	16	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	-	┝	<u> </u>	_			66		_		_				_	-
	17	⊢	╄	 	_	<u> </u>	⊢	 	<u> </u>	<u> </u>			67		-			_			_	\dashv
4	18	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			68									Ш
4	19	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	_	\vdash			69		_			_				Щ
	20	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_			L		-	70		_							Щ
+	21	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			71		_							_
	22	<u> </u>	╙	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_			72	_								Щ
4	23		<u> </u>		_	L.	_	_		_			73	_								Щ
4	24	<u> </u>	<u> </u>	_				<u> </u>	_	_			74	\dashv	_	_						Щ
	25				_				_	<u>_</u>			75		_			Ш				Ш
	26		$ldsymbol{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$				L	L_				76	\sqcup								Ш
4	27		Ļ.,	<u> </u>	_	<u></u>		_	_	$oxed{oxed}$			77	\perp	_							\Box
4	28_		<u> </u>	L	_			L	_		ļ		78		_							
	29		╙			L	Щ						79									Ш
_	30	_	_				L.						80									
	31	_	_							_			81									
	32	_	L						L				82									
	33	<u> </u>	L	L		L				L	L		83									
	34	_	L	L	_	L							84									
\perp	35			L			L			L			85	I	_]							
	36												86									
\perp	37										[87									
	38												88		┚							
	39												89									
_	40	_	_										90									
	41												91									
	42												92		\Box							
	43	oxdot											93	\Box								
	44		Ĺ										94									
	45												95			П						
Ţ	46										Ī		96		\neg						\neg	
T	47										Ī		97									\sqcap
	48										Ī		98									
	49												99									\Box
	50												100	\Box							\neg	\neg
										_	_					٠		1				

Cli	aim_	Date									
		Г		Τ						П	
ğ,	Original				l			l			
Final	rig				l						
	101 102 103	_	T	\vdash		T			\vdash	Н	
	102	\vdash	1	<u> </u>		_	Н	_	\vdash	П	
	103	\vdash	H	_	┪	H	Н		Н	\vdash	
	104	\vdash		\vdash	-	-	┪	\vdash	\vdash	\vdash	
	104 105	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	_	┝		
	106	-		 	\vdash	\vdash	-	-	_	\vdash	
	107		1	H	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	107 108	\vdash		1-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	
	109	\vdash		<u> </u>	 	_	\vdash	 		Н	
	109 110		\vdash	一	┢	_	-	-	┢	Н	
	111		\vdash	Ħ		\vdash	\vdash		\vdash	Н	
	112	Т	T	Н	\vdash		T	\vdash	 	\vdash	
	112 113		\vdash	T	┢	\vdash	_	 	一	H	
	114		-	t	┪		 	\vdash	┢	H	
	115	\vdash	<u> </u>	H	\vdash		-		\vdash	Н	
	116	-		H	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	
	115 116 117	┢─	_	\vdash	┝	┢─	\vdash	\vdash	<u> </u>	H	
\vdash	118	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	_	Н	
	118 119 120	-	\vdash			-	┢	\vdash	 	Н	
-	120		⊢	┢	├	├	┢	┝	-	Н	
	121		\vdash	┢	-	_	┢	<u> </u>		Н	
	121 122	\vdash	-	⊢	⊢	┝	⊢	-		\vdash	
-	122	-	⊢	\vdash	-	_	⊢	┝	-	Н	
\vdash	123 124 125 126 127 128		⊢		-	-	H	-	-	Н	
	124	_		⊢	-	_				H	
	125		⊢	├	-	┝	-	<u> </u>	-	Н	
\vdash	127	_	⊢	-	 	-	_	┝	-	Н	
Н	129		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	⊢	Н	
\vdash	120	-	-	⊢	\vdash	┝	-	-	\vdash	$\vdash \vdash$	
-	129 130		-	-	┝	\vdash		-	_	Н	
	131	-	-	-	-	 	├	-	_	Н	
	131		-		⊢	\vdash	-	_	_	Н	
	132 133		⊢		⊢	⊢	⊢		_	\vdash	
	133	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	├	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	134	_		⊢	\vdash		\vdash	<u> </u>		Н	
<u> </u>	135 136		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	130	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
 	137	_	├	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н	
\vdash	138	<u> </u>	\vdash	—	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
\vdash	139		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н	
	140		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	Н	
	141		\vdash	-	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	
\vdash	142	Щ	<u> </u>		Ш	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Щ	
	143		<u> </u>	_		ļ	Щ	<u> </u>		Ш	
	144	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	Ш	
	145	Ш		\vdash	L.,		L		_	Ш	
	146		<u> </u>		Щ.		<u> </u>		_	Ш	
$oxed{oxed}$	147		L		Ш	$oxed{oxed}$	L.	Щ	<u>_</u>	Ш	
 	148		L_		L	Щ.	ᆫ	L.,	Ш	Ш	
$oxed{oxed}$	149		L	L.		<u> </u>	<u> </u>		L	Ш	
	150			L							